1. Escreva um programa que declare uma variável inteira e atribua o valor 10 a mesma. Declare uma variável real e atribua para a mesma o valor 20.3. Como saída o programa deverá imprimir, usando as variáveis declaradas, o seguinte resultado:
   1. O valor inteiro é 10.
   2. O valor real é 20.3.
2. Escreva um programa que declare 6 variáveis do tipo caractere e atribua a elas as letras a, l, u, n, o, s. O programa deverá imprimir, usando todas as variáveis declaradas, o seguinte resultado: alunos.
3. Uma conta telefônica é composta dos seguintes custos:

Assinatura: R$ 32,00

Impulsos: R$ 0,09 por impulso que exceder a 90

Chamadas p/ celular: R$0,35 por impulso

Escreva um programa que monte a fórmula para calcular o valor da conta para 254 impulsos e 23 chamadas para celular imprimindo o resultado obtido.

1. Fazer um programa que imprima a média dos números 11, 19 e 7.
2. Um professor atribui pesos de 1 a 4 para as notas de quatro avaliações. A nota é calculada por meio da média ponderada (N1\*1 + N2\*2 + N3\*3 + N4\*4) / (1+2+3+4), onde N1 é a nota da primeira avaliação, N2 a da segunda, etc. Um aluno tirou as seguintes notas: 8, 7.5, 10, 9. Faça um programa que calcula e escreva a média deste aluno.
3. Escreva um programa que obtêm dois valores inteiros (variáveis A e B) e apresente as operações de adição, subtração, multiplicação e divisão de A por B.
4. Efetuar a leitura de um número inteiro e apresentar o resultado do quadrado deste número.
5. Efetuar a leitura de um número inteiro e apresentar o resultado do cubo deste número.
6. Ler dois números inteiros informados pelo usuário, dividi-los, apresentar o resultado da divisão real desses números, o quadrado do primeiro número e o cubo do segundo número.
7. Efetuar a leitura de um número inteiro e imprimir o resto da divisão (%) deste número por 2.
8. Ler um número inteiro e imprimir seu sucessor e seu antecessor.
9. Escreva um programa que calcule e mostre o valor da conversão em dólar de um valor lido em real. O programa deverá ler o valor da cotação do dólar e a quantidade de reais.
10. Ler um valor e imprimir esse valor com reajuste de 10%.
11. Escreva um programa para ler o salário mensal de um funcionário e o percentual de reajuste. Calcular e escrever o valor do novo salário.
12. Calcular o salário líquido de uma pessoa. São fornecidos: o valor por hora, o número de horas trabalhadas e o % de desconto do INSS.